

Miércoles 3 de octubre		
Horario	Actividad	Salón
7:20-14:00 16:00-18:00	Registro	Vestíbulo CGFIE
8:00-9:00	Inauguración	Auditorio principal de la UPDCE
9:00-10:00	Plenaria Inaugural “Nanoparticles, SERS and Theory” Prof. George C. Schatz, Northwestern University.	Auditorio principal de la UPDCE
10:00-10:15	Inauguración Expoquímica M. en C. Georgina E. Espinosa Pérez, Vocal Industrial del Comité Ejecutivo Nacional- SQM. Dra. Edith Zárate Rodríguez, Vice Vocal Industrial del Comité Ejecutivo Nacional- SQM. M. en C. Imelda Velázquez Montes, Vocal Industrial del Comité Ejecutivo Nacional- SQM.	Vestíbulo CGFIE
10:00-11:00	Coffee Break	Corredor Anguiano
10:00-17:00	Festival de Química y Exhibición TPM	Explanada Principal
10:30-12:30	Concurso Nacional de Carteles Estudiantiles Bioquímica (BIOQ), Biotecnología (BTEC), Catálisis (CATL), Educación Química (EDUQ), Electroquímica (ELEQ), Fisicoquímica (FISQ), Química Ambiental (QAMB), Química Analítica (QANA), Química de Alimentos (QALI), Química de Coloides y Superficies (QCYS), Química de Materiales (QMAT), Química de Polímeros (QPOL), Química de Productos Naturales (QPNT), Química de Restauración y Arte (QRYA), Química Inorgánica (QINO), Química Medicinal (QMED), Química Orgánica (QORG), Química Organometálica (QOME), Química Sustentable / Verde (QSUS), Química Teórica y Computacional (QTYC).	Explanada
12:30-14:30	Sesiones Orales (6) 1. Educación Química (EDUQ) 2. Química Teórica y Computacional (QTYC) 3. Química Nuclear (QNUC) y Química de Polímeros (QPOL) 4. Química Medicinal (QMED), Bioquímica (BIOQ) y Biotecnología (BTEC) 5. Química Orgánica (QORG) 6. Catálisis (CATL) y Fisicoquímica (FISQ)	101 102 103 104 202 203
14:30-15:30	Comida	
15:30-16:00	Conferencia Premio Nacional de Química “Andrés Manuel del Río”, 2018, área Académica, categoría Docencia, “Algunos malentendidos en la enseñanza de la química” Dr. Plinio Jesús Sosa Fernández, Facultad de Química, UNAM.	Auditorio principal de la UPDCE

Miércoles 3 de octubre		
Horario	Actividad	Salón
16:00-18:30	Taller 1 “La importancia de la Patente en la defensa y explotación de la investigación” Q. Norma Sánchez Huerta, Panamericana de Patentes y Marcas.	101
16:00-18:30	Simposio 1 “Catálisis homogénea, heterogénea y nano con impacto sostenible” Coordinadora: Dra. Itzel Guerrero Ríos, Facultad de Química, UNAM. Conferencias: “Relación estructura-actividad en catalizadores para hidrodesulfuración profunda de diesel” , Dra. Aída Gutiérrez Alejandre, Facultad de Química, Depto. Ing. Química, UNAM. “Diseño de ligandos privilegiados basados en esqueletos donadores” , Dr. José Guadalupe López Cortés, Departamento de Química Inorgánica, Instituto de Química, UNAM. “Nano catálisis y el “Polvo mágico” , Dra. María del Rocío Redón de la Fuente, Instituto de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico, UNAM. “Nanomateriales para captura y transformación de CO₂” , Dra. Itzel Guerrero Ríos, Laboratorio de Catálisis, Materiales Avanzados y Nanotecnología, Depto. Q. Inorgánica, Facultad de Química, UNAM.	104
16:00-19:30	Simposio 2 - Mesa de discusión “Mitos y realidades de la enseñanza de la Química en los sistemas de educación media superior” , Coordinadora-Moderadora: Dra. Margarita Viniegra Ramírez, Departamento de Química, Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. Conferencias: “¿Para qué enseñamos química?” , Q.F.B. María Guadalupe Luna Sandoval, Colegio de Bachilleres plantel 8 Cuajimalpa. “Enseñanza contextualizada una alternativa para promover la cultura científica” Dr. Jorge Meinguer Ledesma, ENCCH plantel sur, UNAM. “Ejes problemáticos y transversales en el entorno de la enseñanza de la Química en la ENP, UNAM” , M. en C. Maribel Espinosa Hernández, Escuela Nacional Preparatoria plantel 2 “Erasmus Castellanos Quinto”, UNAM. “El aprendizaje de la química cuestión de mezclas o concentraciones” , M. en C. Víctor Manuel Feregrino Hernández, ESQIE-IPN. “Ventajas y desventajas del Modelo Educativo del Instituto de Educación Media Superior (IEMS)” , M en C. Francisco Enrico Fenoglio Limón, Instituto de Educación Media Superior del Distrito Federal (IEMS), plantel Iztapalapa. “Evaluación del aprendizaje en ciencias: una propuesta para medir niveles de desempeño estudiantil congruente con los metodologías innovadoras de enseñanza” M. en C. Rosa María Catalá Rodas, directora del Colegio Madrid, A.C.	Auditorio principal de la UPDCE
19:45	Cierre	